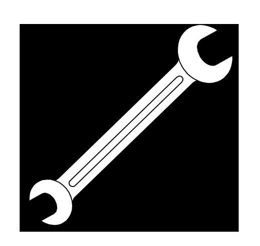


GKN Walterscheid GmbH

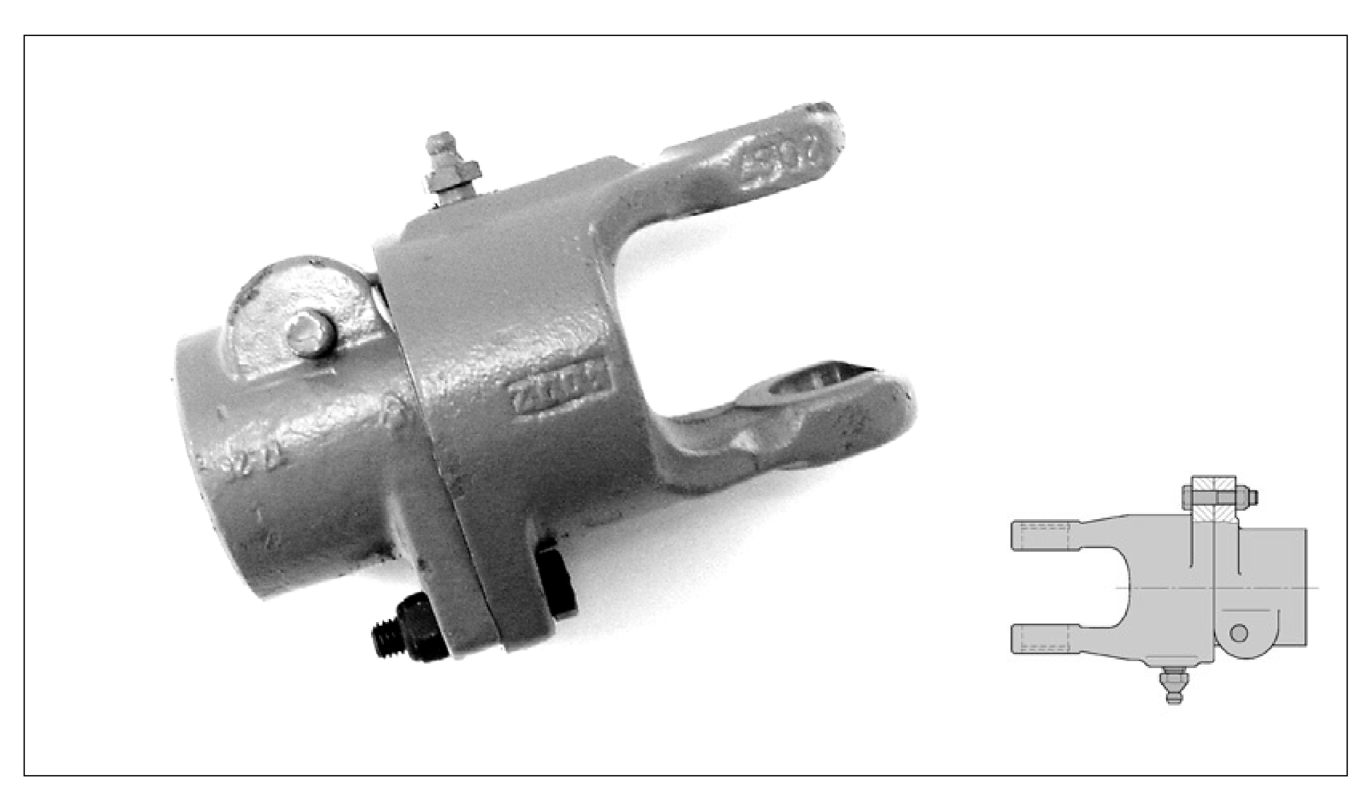




REPARATURANLEITUNG
REPAIR INSTRUCTIONS
MANUEL DE RÉPARATION

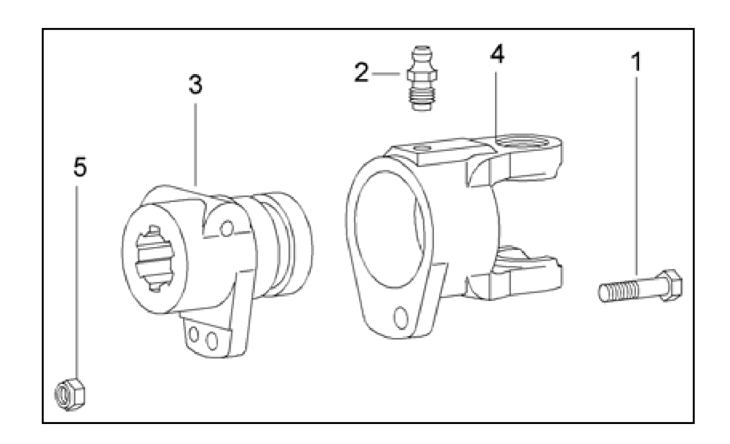
Scherbolzenkupplung
Shear bolt clutch
Limiteur à boulon de rupture

K61/1



129901





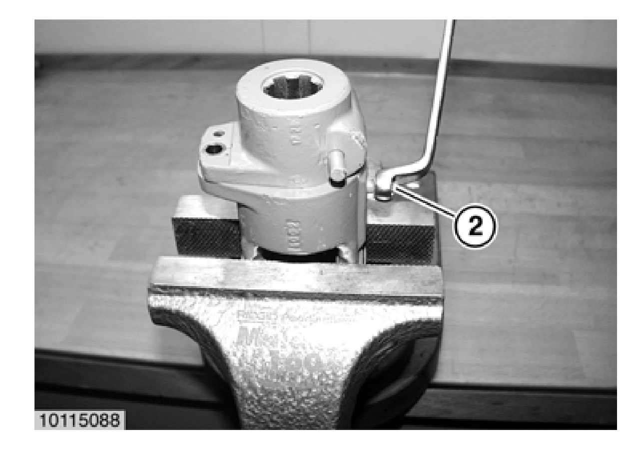


DEMONTAGE • DISMANTLING • DÉMONTAGE

Scherschraube (1) entfernen.

Remove shear bolt (1).

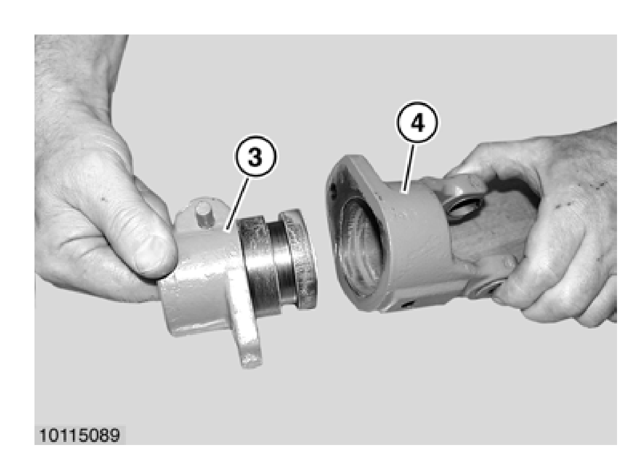
Dévisser le boulon hexagonal (1).



Kegelschmiernippel (2) herausdrehen.

Unscrew grease nipple (2).

Dévisser le graisseur (2).



Nabe (3) aus der Gabel (4) herausziehen.

Pull hub (3) out of yoke (4).

Extraire le moyeu (3) de la mâchoire (4).



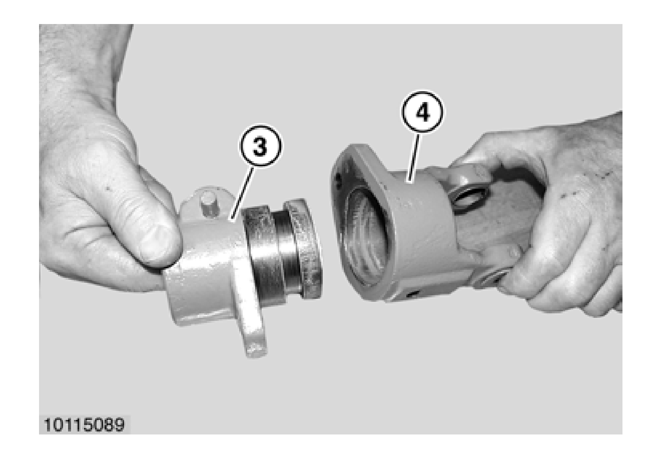


MONTAGE • ASSEMBLY • MONTAGE

Kupplungsteile (Pfeile) einfetten.

Grease clutch parts (arrows).

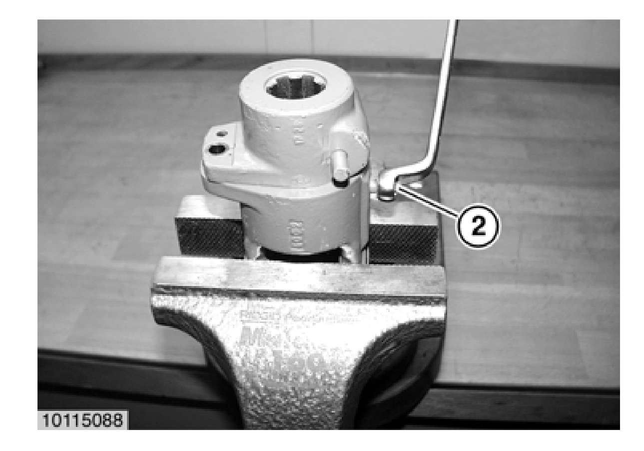
Graisser les pièces du limiteur (flèches).



Nabe (3) in Gabel (4) einführen.

Insert hub (3) into yoke (4).

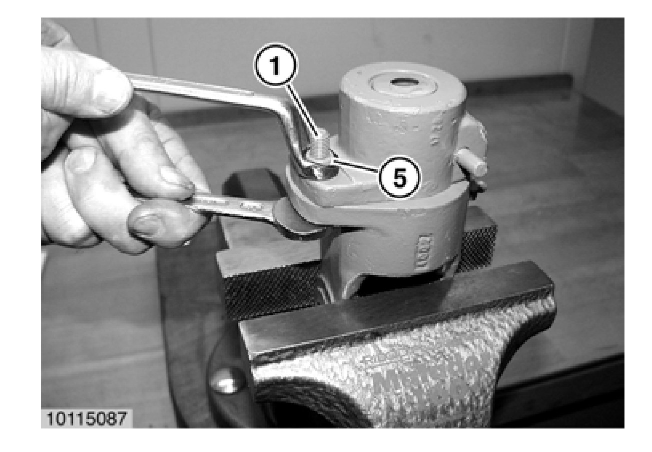
Placer le moyeu (3) dans la mâchoire (4).



Kegelschmiernippel (2) einschrauben. Nabe muss sich noch von Hand drehen lassen.

Screw in grease nipple (2). Make sure that hub can still be turned by hand.

Visser le graisseur (2).Veiller à ce que le moyeu puisse toujours être tourné à la main.



Scherschraube (1) mit Sechskantmutter (5) festziehen.

Tighten shear bolt (1) by means of hexagon nut (5).

Serrer le boulon hexagonal (1) à l'aide de l'écrou hexagonal (5).





Kupplung abschmieren (bis Fett austritt).

Grease clutch (until grease escapes).

Graisser le limiteur (jusqu'à ce que la graisse ressorte).